# **Panasonic**

# 取扱説明書

住宅用照明器具(ポーチライト)

保管用

施工説明付き



(プラチナメタリック) (シルバーグレーメタリック)

(オフプラック)

#### お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

ご使用前に「安全上のご注意」(1~2ページ)を必ずお読みください。

この取扱説明書は大切に保管してください。

施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

### 安全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や 損害の程度を区分して、説明しています。



★ 「死亡や重傷を負うおそれがある 内容」です。



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が 発生するおそれがある内容」です。 ■お守りいただく内容を、次の図記号で 説明しています。(下記は図記号の一例です。)





してはいけない内容です。



....

実行しなければならない内容です。





●異常を感じた場合、速やかに電源を切る 異常状態が収まったことを確認し、販売店 またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



●器具を改造したり、部品交換をしない 火災・感電・落下によるけがのおそれが あります。



●アルカリ系洗剤は使用しない

強度低下による感電のおそれがあります。



## 注意

●照明器具には寿命があります。 設置して10年経つと、外観に異常が なくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換してください。



点検せずに長期間使い続けると まれに火災、感電、落下などに 至る場合があります。

- ◎1年に1回は「安全チェックシート」 に基づき自主点検してください。
- ●器具の取り外しは、販売店、工事店に 依頼する 器具の取り外しには資格が必要です。



●お手入れの際は、電源を切る

通電状態で行うと、感電の原因となることが あります。

●温度の高くなるものを器具の真下に 置かない



◎器具の近くに温度の高くなるものを置かないでください。火災の原因となることがあります。

●器具配線やコネクタを過度な力で引っ張らない 充電部露出による感電の原因となることが あります。

## ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- ●LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- ●点灯中や消灯直後、プラスチック伸縮によるきしみ音が照明器具から発生することがあります。
- ●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。

施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。 この説明書は必ずお客様にお渡しください。

## 施工説明

## 安全上のご注意

必ずお守りください、

## 警告

#### ■取付面

●次のような場所には取り付けない

火災・感電、落下によるけがのおそれが あります。

> 浴室などの湿気の 多い場所



補強のない場所 (ベニヤ板や 石こうボードなど)





天井面

据置取付





取付面が本体パッキン より小さい場所





◎この器具は防雨型・壁面取付専用です。

#### ■壁スイッチ



▶調光器と組み合わせて使用しない

調光機能が付いた壁スイッチなどと 組み合わせて使用すると火災の原因と なることがあります。

◎調光器の取り外しが必要です。

#### ■その他

- ▶器具の取り付けは、説明書に従い確実に行う 取り付けに不備があると、火災、感電、落下 によるけがのおそれがあります。
- ●交流100ポルトで使用する 過電圧を加えると過熱し、火災、感電の おそれがあります。
- ■雷源線は端子台の差込み穴の奥まで 確実に差し込む

差し込みが不完全な場合、火災、感電の おそれがあります。



▶器具表示の指定方向に取り付ける

指定方向以外の場合、火災、感電の おそれがあります。

●取付面と本体パッキンのスキマおよびパッキン外周部にシール剤を塗る

本体パッキンと取付面とのすき間を 防水シール剤などで埋めてください。



防水が不完全な場合、火災、感電のおそれが あります。



●接地工事は、電気設備の技術基準に従い

アース線 接続

接地が不完全な場合、感電のおそれが あります。

## 注意



▶温度の高くなるものの近くに取り付けない

火災の原因となることがあります。 ◎ガス機器やその排気筒の近くに取り付けないで 下さい。

## 施工前のご確認事項

- ●壁スイッチを設けることをおすすめします。 壁スイッチを設けると使用しない時やお手入れの際に 電源を切ることができます。
- ●ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につき、 スイッチ3個までで、ご使用ください。 (4個以上のほたるスイッチと接続すると、スイッチを切に しても器具が消灯しないことがあります。)

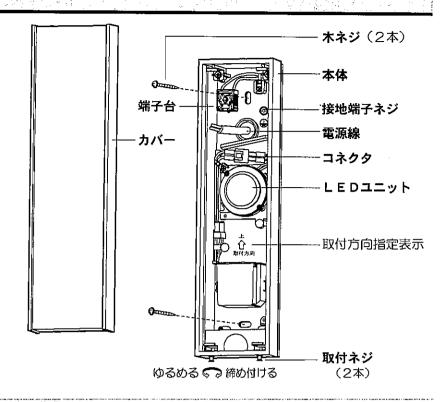
aga sangan sa sa sa kabang kang kang kang kang sa kang sabang kang sa sang sa kang kang kang kang kang kang ka

## 各部のなまえ

#### 取り付け前の準備

取付ネジ(2本)をゆるめて、 カバーを取り外す。

- 付属部品 -施工する前にまず付属部品を ご確認ください

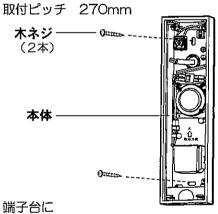


## 照明器具を取り付ける

**安全のため、電源を切ってから行ってください** 

取付方向指定表示に従い、付属の木ネジ(2本)で

### 本体を取り付ける

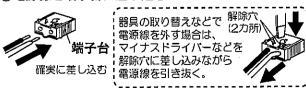


## 電源線を接続する

#### ①電源線を下図のように加工する



#### ②電源線を端子台に差し込む



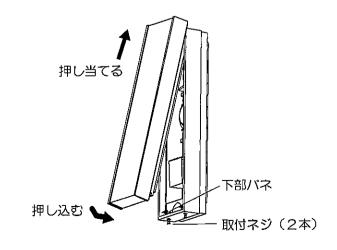
③接地端子ネジから D種(第3種)接地工事を 行ってください。

## 3 カバーを取り付ける

①カバーツバ部を上部バネに引っ掛ける。

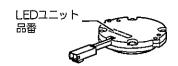


②カバーを上部バネに押し当てながら下部バネに押し込む。 ③取付ネジ(2本)を確実に締め付ける。



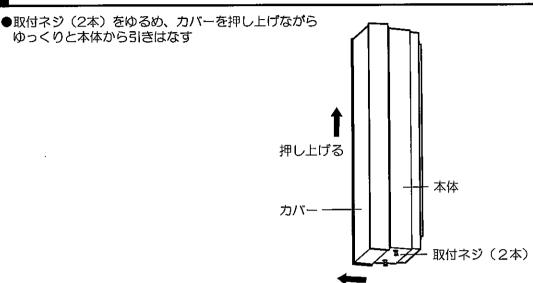
●取り付け後カバーにガタツキが無いことを確認ください。

- ●LEDユニットの品番は、LEDユニットの背面に表示しています。
- ●交換用のLEDユニットは、販売店、工事店にご依頼ください。



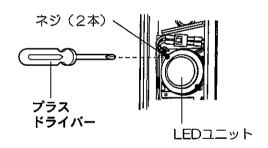
交換方法 注)交換作業前に、必ず電源を切ってください。

### |カバーを取り外す



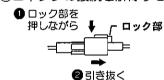
## 2 LEDユニットを交換する

①プラスドライバーでLEDユニットを 固定しているネジ(2本)を外す

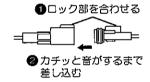


④交換用LEDユニットを上図の向きで ネジ(2本)にてしっかりと固定する ②コネクタの接続を解除する

引きはなす



③交換用LEDユニットのコネクタを 接続する



3 カバーを取り付ける

国 3ページ

「照明器具を取り付ける 3 」参照

**)**シンナー、ベンジンなどの

揮発性のものでふいたり、

変色・破損の原因になります。

殺虫剤をかけたりしないでください。

- ●明るく安全に使用していただくため、 定期的(6カ月に1度程度)に清掃してください。
- ●汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、 乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ●カバーは分解が可能です。カバー内部を清掃する際は取り外してください。

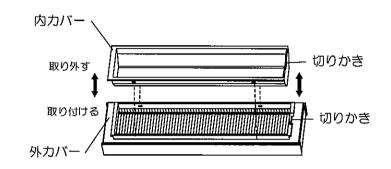
## 取り外し方

●内カバーを下図の位置で握り、内方向へ たわませながら持ち上げ、外カバーから引きはなす。



### 取り付け方

- ●内力バーを外力バーに差し込む。
- 切り力キの向きを合わせる
- ② カチッと音がするまで差し込む



### 仕様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流	使用環境
AC100V	50/60Hz	7.1W	130mA	屋外用

●LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは、異なります。) 光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか 短い時間を推定したものです。

# 保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れ などは…

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

## 販売店名 電 話 ( ) ー お買い上げ日 年 月 日

- ●保証期間中は、お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店までご連絡ください。保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。
- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により 修理させていただきます。
  - \*修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用 部品代 部品および補助材料代 出張料 技術者を派遣する費用

#### 修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製 品 名	住宅用照明器具	
●品 番	000000	
●故障の状況	できるだけ具体的に	

#### 保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ただし、安定器・LED電源については3年間です。

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。 ※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の 場合、保証期間は半分となります。

#### 補修用性能部品の保有期間 6年

\*当社はこの照明器具の補修用性能部品 (製品の機能を維持するための部品) を、製造打ち切り後6年間保有しています。

## パナソニック電工株式会社

〒571-8686 大阪府門真市門真1048

## インテリア照明事業部

© Panasonic Electric Works Co., Ltd. 2011